

筑牢红色堡垒 决胜攻坚行动

天津检修公司通过“党建+”模式,将党建与生产经营深度融合——

把党建优势转化为竞争优势

■ 本报通讯员 冯宇超

渤海湾的晨雾中,天津检修公司的工程师们正在汽包平台进行故障诊断,5G智能诊断平台跳动的数据流正是天津检修公司在复杂多变的市场环境中破浪前行的生动注脚。该公司将红色基因融入企业发展,通过“党建+”模式,促进党建与生产经营深度融合,用党建引领凝聚力量,谱写建设“大型、专业、智慧、高效”专业化检修维护公司的崭新篇章。

“党建+安全”筑牢生产防线

“安全是企业的生命线,出了问题,一切都无从谈起。”天津检修公司副总经理王鹏多次在安全例会上强调这句话。

该公司各项目部分布在天津、河北、内蒙古等多个地区,安全风险系数较高,生产压力一直很大,如何提升安全管理水平成了一道难题。廊坊项目部党支部成立党员攻坚小组,聚焦检修管理模式创新,建立了数字化的检修管理平台,将检修任务分配、进度跟踪、质量把控等环节纳入平台统一管理,通过大数据分析,实时掌握每个检修项目的状态,提前预警可能出现的问题,实现了检修工作的精细化、高效化,为公司检修技

术创新提质增效力量。

未雨绸缪,防患未然。“安全这事儿,宁可十防九空,也不能失防万一。”安健环监察部主任兼生产管理党支部书记赵峻峰拍了拍手中的应急预案手册,语气中透着一丝严肃。今年以来,生产管理党支部立足各项目部业务实际,组织开展47次应急演练,涵盖防洪防汛、火灾、危化品泄漏等多个项目。每一次演练,他都亲自参与,靠前指挥,了解演练过程,确保每一个细节都落到实处。“演练不是走过场,而是要让每个人都记住,安全是自己的事。”在一次模拟火灾演练中,他发现有几名新员工操作灭

火器时手忙脚乱,他当场示范,直到每个人都熟练掌握为止。

近年来,该公司始终保持安全生产稳定,未发生安全事故和环保事件。2024年,多个项目部获得业主单位“一级承包商”“优秀外委队伍”等荣誉,收到业主单位感谢信3封。正是在党组织的坚强领导下,充分发挥党员先锋模范作用,啃下了廊坊热电1号机组C修、上海庙公司1、2、3号斗轮悬臂皮带更换、怀安热电输煤系统皮带减速机更换等一个个“硬骨头”,将党旗高高飘扬在生产一线,筑牢安全生产稳固基石。

“党建+发展”凝聚创效合力

“公司运维项目合同已经续签完成,上海庙项目4月底到期也已经开始走手续了,甘肃项目已经达成意向,质量监理合同全部进入签署阶段,技术监督合同也在有序推进……”周例会上,计划营销部主任兼党支部书记刘春报汇报了目前的合同签署推进情况。这是计划营销部党支部2025年的攻坚竞赛任务目标——强化市场拓展、促进合同签订。

面对复杂的市场营商环境,作为专业化检修公司,仅仅依靠检修运维业务养活公司近百名职工已经成了过去式。该公司在年初工作会

上多次强调要“保存量、稳增量”,破局起势迫在眉睫。今年以来,该公司完成了山西潇河光伏产业园220千伏供电工程一期运行技术服务、紫晖变电站外送线路接入技术服务等项目,积极与天津公司、国电电力所属企业洽谈技术监督和质量监理业务,党委书记带队前往甘肃巴丹吉林项目拓展检修运维和技术服务,努力解决职工“口粮”问题。同时,该公司积极开辟新能源领域新赛道,组织编制《新能源企业安全生产标准化管理体系审核标准》等5项技术规范,为多家新能源企业提供技术支持,累计服务百余

次,斩获多项合同订单,踏出了迈向新能源市场的第一步。

增收的同时,也要降本。财务产权部党支部主动向管理要效益,在费用压控、工期控制、劳务配置等方面严格把关,降低运营成本;积极与滨海新区主管税务部门沟通,确保减税降费政策“应享尽享”,减免企业所得税,争取增值税附加税费、印花税,缓解企业经营压力。督促各部门、项目部规范采购流程,通过提前策划、集中采购等方式,降低采购成本,全方位加强成本管控,提升企业盈利能力。

“党建+清风”弘扬廉洁正气

“一开始开展监督工作时,总感觉手忙脚乱,现在有了‘宝典’,对标要求就能精准监督。”在该公司津滨项目党支部纪检委员陈庆忠的办公桌上,放着被他称为“监督宝典”的“一册三书”——廉洁风险防控手册、廉洁协议书和甲乙双方廉洁承诺书,让监督工作有章可循、有据可依,有效打通基层监督的毛细血管。

党中央决定今年3月至7月,在全党开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育,该公司领导在学习教育启动会上强调,“监督是保障廉洁的利剑,也是呵护干部的良药”。为进一步做好查摆问题与集中整治,该公司结合业务实际,制定了公务用车、劳务用工、合同管理等9项监督计划,党委

班子成员带头深入一线,对各项目部经理、党支部书记开展廉洁谈话,组织相关部门精准实施监督,防范廉洁风险,筑牢反腐败第一道防线。

该公司纪委始终将廉政教育作为党员干部的“必修课”,通过分级分类开展学习教育,确保教育精准有效。党委书记带头深入各项目部讲廉政党课,纪委办公室定期编制印发廉政教育资料,发放廉政书籍,组织观看警示教育片,让党员干部在潜移默化中受到典型案例警示、接受廉洁文化熏陶。

廉洁文化阵地是传播廉洁理念的重要载体。该公司充分挖掘企业内部资源,打造“清风长廊”“廉洁书屋”等文化阵地,将廉洁文化融入

办公区。廉洁标语、廉政故事、典型案例等内容生动鲜活,成为员工每日必经的“廉洁课堂”;廉政书籍、廉洁文创产品琳琅满目,为员工提供丰富的廉洁文化“养料”。同时,该公司定期推送廉洁微视频、廉政漫画等,让廉洁文化“动”起来、“活”起来,进一步增强了廉洁文化的吸引力和感染力。

一直以来,天津检修公司发挥党建领航作用,通过“党建+”载体,将安全生产、经营管理、党风廉政、人才培养、创新攻关等重点任务,融入大党建工作格局,不断把党建优势转化为竞争优势,用红色引擎赋能高质量发展,凝聚“向心力”,跑出“加速度”。

315米高坝的建造密码

(上接第一版)

当3号机组的顶盖在2025年春节后吊装就位时,刘海洋发现顶盖与底环同心度竟达到了0.07毫米,比图纸要求好了近3倍。“这不是偶然,是每个环节‘鸡蛋里挑骨头’的结果。”他摸着光滑如镜的金属表面,仿佛在抚摸自己的孩子。在双江口,这样的“毫米战争”每天都在发生,不是为了打破纪录,而是为了让“世界第一高坝”的每一颗“螺丝钉”,都能经得起百年时光的考验。

28毫米的变形控制密码
地下宫殿的“地应力驯服”

在主副厂房的岩壁上,37.8兆帕的高地应力让岩层发出细微的爆裂声,如同大地在深处低语。

工程建设处副主任熊小虎盯着监测屏幕,28毫米的最大变形曲线像一条平缓的溪流,在“世界领先”的标注下静静流淌。这个数字,凝结着中国水电人驯服“地下狂龙”的智慧。

2023年6月的一个凌晨,系统突然发出红色预警:1号主变室右侧岩壁应力值突增30%。工程建设处主任彭显国带着团队冲进洞室时,岩壁已经出现细密的裂纹。“快!启动应力释放孔!”12台钻机同时轰鸣,在20分钟内完成了36个释放孔的钻孔,岩爆的应力直接在孔内消散,再未突破支护层。这样的惊险时刻,智慧地下工程系统已经预警过40余次,成功率100%。

“我们在岩壁里埋了1239支智能监测仪器,每一支都实现集成管理,地应力的任何变化,都会转化为电脑上的光信号。”彭显国指着GIM+BIM系统的三维模型,地下厂房的9层开挖面清晰可见,每一块岩体的支护时间、应力数据都精准到秒。在这样的

“千里眼”监控下,岩锚梁开挖成型误差不超过5毫米,比规范要求了的10毫米好了一倍,成为国内同行前来观摩的“教科书级”工程。

地下厂房高68.32米,相当于23层楼高,如何让这样的“地下摩天大楼”在高压下保持稳定?答案藏在28毫米的变形量里。工程师们发明了“智能馈控系统”,就像给厂房装了一个“自动减震器”,当监测到某区域变形超过15毫米,系统会自动触发液压千斤顶,在8小时内完成反向支撑,将变形拉回安全区间。

“2022年,地下厂房开挖最紧张的时候,我们每天要处理3000组数据,连食堂吃饭都盯着手机上的监测曲线。”熊小虎回忆,为了控制岩爆风险,他们在岩层中植入了纳米级纤维网,就像给岩石穿上了“防弹衣”。

如今,当阳光透过通风井洒进厂房,看着工人们近乎完美的岩壁下安装设备,彭显国总会想起三年前那个暴雨夜。当他在岩爆现场连续坚守48小时后,靠在锚杆上睡着时,梦里都是跳动的应力曲线。

5毫米的“千层蛋糕”工艺
心墙填筑的“冰火传奇”

在海拔2500米的坝面上,定日镜矩阵在阳光下闪烁,将600平方米的心墙区烘得暖意融融。藏族司机扎西开着自卸车停在气膜仓前,看着装载机将含水率精准控制在18%的砾石土装入车厢,呵出的白气在零下15摄氏度的空气里凝成冰晶。这是双江口心墙填筑的日常,一场与严寒和雨季的持续战斗。

2024年1月,坝面温度降至零下20摄氏度,传统施工方法下,心墙土料会冻成硬块,根本无法碾压。但双江口的建设者们创造了奇迹:27面定日镜如向日葵般转动,将阳光反射到心墙区,硬生生提升了5

摄氏度的局部温度,每天延长有效施工时间3.5小时。

“别小看这3个多小时,足够填筑2000立方米土料,相当于100辆卡车的运输量。”现场项目经理袁坤蹲在地上,用手扒开刚压实的土层,湿润的黏土散发着暖意,“这是我们的‘阳光密码’,让高原寒冬变成了施工‘黄金期’。”

雨季的挑战同样艰巨。气膜储存仓像巨大的白色帐篷,将5万吨土料严严实实包裹,仓内湿度控制在65%,温度恒定在15摄氏度,这是砾石土最佳的“休眠环境”。

2023年6月的连续暴雨中,当其他标段因土料含水率超标停工时,双江口的心墙区却以每天5000立方米的进度推进,气膜仓功不可没。

“我们就像在玩一场巨型的‘密室逃脱’,只不过密室里的敌人是雨水和低温。”技术员温庆文笑着说,他的手机里存着一张照片:气膜仓在暴雨中稳稳矗立,仓顶的积水顺着“龟背”状的斜面迅速排走,这是建设者们发明的“防雨神器”。

心墙填筑的每一层,都是一场精密的“千层蛋糕”制作:30厘米厚的土料摊铺后,10遍振动碾压让土层收缩至25厘米,压实度达到98.5%。监理工程师龚威的检测尺上,每一道划痕都精确到毫米,“哪怕有5毫米的厚度不均,都会成为防渗隐患。”他指着心墙剖面,黏土与砾石的分层清晰如年轮,“这是206米的填筑高度,相当于70层楼,每一层都做了200次以上的含水率检测。”

截至2025年5月,心墙已填筑至2401米高程,累计上升206米。在这里,人类智慧与自然伟力握手言和,毫米级的“绣花”功夫,成就了世界级的工程高度。

这就是中国建设者的匠心:于毫厘处见天地,在云端上铸传奇。

锲而不舍贯彻中央八项规定精神

青海共和公司
“学思践悟”推动学习教育入脑入心

本报讯(通讯员 谭 硕)日前,青海共和公司精心组织、周密部署,通过“学思践悟”四步联动,推动深入贯彻中央八项规定精神学习教育入脑入心、见行见效。

党委领学,以上率下“强引领”。公司党委印发实施学习教育工作方案,明确14项重点工作及责任部门。以“第一议题”、理论学习中心组学习为抓手,将中央八项规定精神纳入年度党委理论学习中心组学习计划,在公司范围内迅速掀起学习教育的热潮。

支部深学,筑牢根基“全覆盖”。各党支部运用“三会一课”、主题党日等学习载体,党支

部书记、党员积极参与学习讨论活动。

党员践学,以案为鉴“敲警钟”。向全体党员发放学习教育书籍,抓好党员八小时以外的学习。组织深入工程项目等进行重点监督检查,梳理违反中央八项规定精神隐形变异情况,实现在转作风、树新风上进一步转变。

长效促学,强化整改“固根本”。坚持“当下改”与“长久立”相结合,对照负面清单,班子成员、各部门进行深入查摆,制定详细的整改措施。建立“每周一督查、每月一通报”机制,以刚性约束确保作风建设“常治长效”。

辽宁大开厂
排查廉洁风险织密护“廉”网

本报讯(通讯员 徐金芳)近日,辽宁大开厂全面开展2025年首次廉洁从业风险点集中排查与防控措施修订工作,进一步强化员工廉洁从业意识。

该厂纪委严格按照“管业务必须管风险”工作要求,紧盯重点领域、关键岗位、重要环节,督导各部门党政负责人亲自抓、亲自管。

该项工作开展以来,该厂纪委一方面督促各部门找准业务领域内风险隐患点,根据廉洁从业风险危害和影响程度,评估风险等级并制定工作措施,形成部门《廉洁从业风

险防控一览表》,为关键岗位人员精准自查提供方向,指导关键岗位人员认真分析查找履行岗位职责过程中可能存在的廉洁风险,形成《个人岗位廉洁从业风险自查清单》,强化廉洁从业意识。

该厂纪委以风险排查防控工作为契机,引入“廉洁+业务领域”廉洁风险常态化防控机制,持续巩固企业近年来廉洁从业风险防控工作成果,推动企业形成“权责清晰、流程规范、监督有效”的廉洁风险防控体系,为企业高质量转型发展提供坚实保障。

天津公司滨海电力
以警示教育推进学习教育走深走实

本报讯(通讯员 罗建鑫)5月9日,天津公司滨海电力公司组织全体党员赴天津市警示教育中心参观全面从严治党主题教育展,进一步强化警示教育,推动深入贯彻中央八项规定精神学习教育走深走实。

展览以“全面从严治党永远在路上”为主题,由政治立魂篇、严管立威篇、纪法立行篇、警示教育篇等部分组成。集中展示了天津市近年查处的反面典型案例。结合讲解员对典型案例的深度剖析,透过一幅幅照片、一帧帧视

频、一段段文字,公司全体参观人员不断警示提醒着自己要时刻抓牢作风建设,坚守底线,自觉将纪律规矩内化于心、外化于行。参观结束后,全体党员面对党旗重温了入党誓词。

通过参观,观展人员受到了强烈的精神震撼和思想洗礼,纷纷表示将会以案为鉴,进一步强化自身党性修养,深刻汲取典型案例中的经验教训,在今后的工作、生活中切实做到知敬畏、存戒惧、守底线,以更加坚定的理想信念和扎实的工作作风助力公司高质量发展。

支部交流会
作风建设从我做起

强化学习教育 转变工作作风

■ 武培瑞

二季度以来,我所在的焦化公司西来峰质计中心党支部开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育,不断强化作风建设,把学习教育成果转化为质量计量工作标准化和专业化的成效,将中央八项规定精神融入工作日常,推动各环节业务健康有序进行。

党支部务实思想政治根基,组织全体党员干部认真学习了《习近平关于加强党的作风建设论述摘编》、中央八项规定及其实施细则,让所有党员干部熟知中央八项规定精神的具体内容,了解深入贯彻中央八项规定精神学习教育的重大意义,认真思考如何将学习教育成果转化为工作实效,通过作风的转变和改进。

针对怎样提升党性修养、如何增强作风建设,全体党员开展了大学习、大讨论、围绕计量与质量检验各岗位工作、服务群众具体实践,每一位党员谈体会、话发展,大家纷纷表示,要积极主动学习业务知识,向身边群众分享提升业务技能的方式方法;在具体煤焦采制化工作任务中带头执行标准规

定,率先垂范,严守廉洁纪律,用具体实践影响职工群众。对照中央八项规定及其实施细则,广大党员要深入反思,持续提升廉洁从业能力,增强制度执行力,在工作岗位上充分发挥先锋模范作用,密切联系群众,积极践行“我为群众办实事”实践活动。

党支部以深入贯彻中央八项规定精神学习教育为契机,认真审视上级公司质量计量专项检查中发现的问题,积极制定并落实整改措施,全面保障各项工作高效完成。以更加坚定的信心、更加有力的措施、更加扎实的作风,推动党风廉政建设取得实效,推动计量业务与质量检验精细化管理、标准化开展,为企业健康稳定发展贡献积极力量。

同时,党支部持续开展党纪学习教育,以党章党规为镜,常态化加强作风建设,以实际行动抵制享乐主义、奢靡之风和官僚主义。每一位党员不断提升党性修养,始终坚持实事求是的原则,锲而不舍落实中央八项规定精神,积极营造清正廉洁的工作氛围。

(单位:焦化公司西来峰质计中心)